



Technický list výrobku

Short Arc

NSK 575/2 JENBO® (High Colour Temp.) GX9,5


Objednávacie číslo
800065000

Jednotkový EAN
8595209939746

Všeobecné informácie

model	Čirá
Typ päťice	GX9.5
stmievateľné	Ne
Trieda energetickej účinnosti	A+
Dĺžka oblúku	7,0 mm
Typ svietidla	Uzavřená
Název položky	575 - 2
Specifikace výrobce	575 - 2
Typ/popis výrobku	Jednopaticová projekční výbojka
Varianta výrobku/model	Keramická
Značka/výrobce	JENBO
Provedení baňky	clear
Materiál	Hard Glass
Typ zdroje	Metal halide/Metalhalogenidová
Nominální životnost (h)	1000 h
Provozní napětí zdroje	95 - 100 V
Stmívatelné běžnými stmívači	Ne

prevádzkové informácie

Prevádzková poloha horáka	Libovolná
Prevádzka len s externým zapalovačom	Ano
Prevádzka len s externým predradníkom	Ano
Materiál horáka výbojky	Keramický
Prevádzka iba v uzavretých svietidlách	Ano
Okolní teplota pro světelný tok na max. hodn.	max 180s/25°C °C

Horký restart	Ne
Maximální teplota baňky	500 °C
Maximální teplota patice	300 °C
Provozní poloha	Libovolná
Zamýšlený způsob použití	Studiové osvětlování a projekční technika

Elektrické údaje

Príkon svetelného zdroja	575 W
Technológia	Metal-halogen
Nominální příkon	575 W
Jmenovitý příkon (W)	575,0 W
Kompatibilní předřadník	JENBO JB35
Provozní napětí (V)	95 - 100 V
Typ napětí	AC
Startovací napětí	5 kV
Proud zdroje	1,8 A
Provoz bez externího předřadníku	Ne
Nominální proud	7,0 A
Celkový příkon svítidla	35 W

Spôsob montáže alebo použitia

Způsob montáže	Uzavřená svítidla
----------------	-------------------

Fyzické údaje

Výška svetelného stredu (mm)	65 mm
Čistá hmotnosť výrobku	20 g
Celková dĺžka	125 mm
priemer	28 mm
teflónová fólia	Ano
Tvar banky	Jednopaticová válcová
Počet horákov	1
L.C.L. (mm)	65 mm
Rozměry (mm)	ø28 x 125 mm
Způsob balení	1
Hrubá hmotnosť výrobku	46 g
Potažená baňka (coated)	Ne

EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	1000 h
Činitel stárnutí po nom. životnost	50,0 %
Doba náběhu na 90% sv. toku	<3 min s
Míra předčasných poruch	<1 %
Jmenovitá životnost	1000 h
Vážená energetická spotřeba (AGGR)	632,5 kWh/1000h
Startovací doba	max 30 s
Užitečný světelný tok Φuse (2019/2015)	48500 lm

Svetelné parametre

Svetelný tok (lm)	49000 lm
Farebná teplota CCT	7200 K
Index farebného podania CRI	80 Ra
Opalovací účinok	Ne
Kód farby	872
Odtieň slovné podľa EN12464-1	Warm <3300 K
Délka oblouku	7,0 mm
Typ spektra	Plné/Full spectrum
Barevné podání	1B
Odstín/Barva	teplá bílá
Dominantní vlnová délka	412 nm
Souřadnice chromatičnosti X	0,443
Souřadnice chromatičnosti Y	0,409

Žiarenie v oblasti UV spektra

S redukovaným UV žiarením	Ano
---------------------------	-----

Bezpečnosť

Bezpečnostní pokyny na internetu	www.nbb.cz
----------------------------------	--

Ekologické údaje

Maximální obsah rtuti	max 4,00 mg
-----------------------	-------------

Energetické údaje

Merný výkon	85,0 lm/W
Jmenovitá účinnost po 100 h	99,8 %

Činitel funkční spolehlivosti (LSF)

2.000 h	99,5 %
4.000 h	98 %
5.000 h	95 %
6.000 h	95 %
8.000 h	90 %
9.000 h	80 %
10.000 h	60 %
12.000 h	50 %
15.000 h	75 %
16.000 h	60 %
20.000 h	50 %

Činitel stárnutia (LLMF)

2.000 h	80 %
4.000 h	92 %
5.000 h	60 %
6.000 h	88 %

8.000 h	85 %
10.000 h	50 %
12.000 h	40 %
LLMF after 15.000 h	50 %
16.000 h	80 %
20.000 h	75 %

Popis

NBB Bohemia s.r.o., Sídliště 693, 407 22 Benešov nad Ploučnicí
<https://www.nbb.cz/sk/> | hotmail@nbb.cz

Copyright CE 2024 NBB Bohemia s.r.o Všechna práva vyhrazena.